



**AŽD Praha s.r.o.**  
 Žirovnická 3146/2  
 Záběhlice  
 106 00 Praha 10 -17-

16 -05- 2024

*Handwritten signature*



**AŽD Praha s.r.o.**  
 Žirovnická 3146/2  
 Záběhlice  
 106 00 Praha 10  
 IČ: 48029483 DIČ: CZ48029483

16 -05- 2024

*Handwritten signature*

Počet listů: 7

	NAVRHL	Ing. Josef Monzer	<i>Handwritten signature</i>	PROJEKTOVÉ PRACOVIŠTĚ <b>Ústí nad Labem</b>	Č. KOPIE <b>1</b>
	KRESLIL, PSAL	Ing. Josef Monzer	<i>Handwritten signature</i>		
	ODPOVĚDNÝ PROJ.	Ing. Tomáš Toman	<i>Handwritten signature</i>		
	KONTROLOVAL	Ing. Tomáš Toman	<i>Handwritten signature</i>		
	VEDOUcí PROJ.	Ing. Tomáš Toman	<i>Handwritten signature</i>		
STAVBA	Oprava trati Čížkovice - Obrnice			STUPEŇ PROJEKTU	DSPS
PROV. SOUBOR	PS 05 ŽST Třebívlice, SZZ			VYD.	DATUM
VÝKRES	Závěrová tabulka			A 4	ROZMĚR
				9C 210 14J 05	0300

Závěrová tabulka TŘEBÍVLICE - elektronické stavědlo					
Vlaková cesta		nedodrž. ZV			
Př	Opř	VZ před náv.	Náv.na zač.	VZ před náv.	Náv.na konci
<b>Liché vlakové cesty</b>					
1. Od Třebenic na 3K					
PřL			L		L3
⊖			⊖		●
⊖			⊖		⊖
2. Od Třebenic na 1K					
PřL			L		L1
⊖			⊖		●
⊖			⊖		⊖
3. Od Třebenic na 2K					
PřL			L		L2
⊖			⊖		●
⊖			⊖		⊖
4. Z 3K do Libčevsi					
			L3		
			⊖		
5. Z 1K do Libčevsi					
			L1		
			⊖		
6. Z 2K do Libčevsi					
			L2		
			⊖		
<b>Sudé vlakové cesty</b>					
7. Od Libčevsi na 3K					
PřS			S		S3
⊖			⊖		●
⊖			⊖		⊖
8. Od Libčevsi na 1K					
PřS			S		S1
⊖			⊖		●
⊖			⊖		⊖
9. Od Libčevsi na 2K					
PřS			S		S2
⊖			⊖		●
⊖			⊖		⊖



AŽD Praha s.r.o.

Zirvnická 3146/2

Záběhlice

106 00 Praha 10

IČ: 48029483 DIČ: CZ48029483

16-05-2024

-10-

Závěrová tabulka TŘEBÍVLICE - elektronické stavědlo					
Vlaková cesta		nedodrž. ZV			
Př	Opř	VZ před náv.	Náv.na zač.	VZ před náv.	Náv.na konci
10. Z 3K do Třebeňic					
			S3		
			⊗		
11. Z 1K do Třebeňic					
			S1		
			⊖		
12. Z 2K do Třebeňic					
			S2		
			⊗		
Vytvořeno dne 31.10.2019					



**AŽD Praha s.r.o.**

Žirovnická 3146/2

Záběhlice

106 00 Praha 10

IČ: 48029483 DIČ: CZ48029483

-10-

16 -05- 2024

# Závěrová tabulka TŘEBÍLICE - elektronické stavědlo

Základní poloha výhybek Jízdní cesta	Doba na Zastavení [s:]	Přejezdy										Výhybky:				Trať.souhli:			
		TT1 km 5,082	TT3 km 6,927	TT4 km 7,887	TT5 km 8,036	TT7 km 9,088	TT8 km 9,458	TT9 km 9,632	TT10 km 12,159	TT11 km 12,781	TT12 km 13,171	TT1 km 14,932	TT3 km 18,267	TT4 km 18,608	TT5 km 19,149	TT6 km 19,912	TT7 km 20,517	Do Třebeňic	Do Libčevsi
Volba cesty																			
<b>Vlakové cesty</b>																			
1. Od Třebeňic na 3K	50																		
2. Od Třebeňic na 1K	41																		
3. Od Třebeňic na 2K	41																		
4. Z 3K do Libčevsi																			
5. Z 1K do Libčevsi																			
6. Z 2K do Libčevsi																			
7. Od Libčevsi na 3K	50																		
8. Od Libčevsi na 1K	41																		
9. Od Libčevsi na 2K	41																		
10. Z 3K do Třebeňic																			
11. Z 1K do Třebeňic																			
12. Z 2K do Třebeňic																			
<b>Posunové cesty</b>																			
13. Od Se1 na 3K																			
14. Od Se1 na 1K																			
15. Od Se1 na 2K																			
16. Z 3K za Se2																			
17. Z 1K za Se2																			
18. Z 2K za Se2																			
19. Od Se2 na 3K																			
20. Od Se2 na 1K																			
21. Od Se2 na 2K																			
22. Z 3K za Se1																			
23. Z 1K za Se1																			
24. Z 2K za Se1																			
Vytvořeno dne 15. 4. 2024																			



**AŽD Praha s.r.o.**  
Žirovnická 3146/2  
Záběhlice  
106 00 Praha 10  
IČ: 48029483 DIČ: CZ48029483

16 - 05 - 2024

-10-  
*[Signature]*

**Závěrová tabulka Třebívlice - elektronické stavědlo**

Základním provedením zařízení jsou současně vyloučeny:

- jízdní cesty, které mají předepsanou rozdílnou polohu aspoň jedné výměny
- jízdní cesty, které mají společný výhybkový úsek
- při vlakových cestách na staniční kolej všechny protisměrné vlakové i posunové cesty na tutéž kolej
- při posunových cestách na staniční kolej všechny protisměrné vlakové cesty na tutéž kolej

Kromě toho nejsou vyloučeny žádné jízdní cesty.

Vytvořeno dne 31.10.2019		

**AŽD Praha s.r.o.**

Žirovnická 3146/2

Záběhlice

106 00 Praha 10

IČ: 48029483 DIČ: CZ48029483

**-10-**

16 -05- 2324

ZÁKLADNÍ ÚDAJE														
TRAŤ:	Čížkovice - Obnice					PŘEJEZD km	12,781	(skut. 12,778)						
DRUH:	PZS 3SNI					Závory:	bez závor			Označení: I1 / P9244				
Komunikace: účelová komunikace					Rozhodující uživatelé:			vozidla						
$d_p$ (m)	9,08	$t_x$ (s)	-	$t_u$ (s)	-	$t_v$ (s)	22,38	$V_s$ (km.h <sup>-1</sup> )	5	$\alpha$ (°)	100			
$d_T$ (m)	31,08	$t_{b1}$ (s)	6	$t_{u1}$ (s)	0,0	$t_z$ (s)	-	$V_v$ (km.h <sup>-1</sup> )	20	$\beta_1$ (°)	-			
$d_Z$ (m)	-	$t_{b2}$ (s)	3	$t_{u2}$ (s)	0,0	$t_{z2}$ (s)	-	$a$ (m.s <sup>-2</sup> )	-	$\beta_2$ (°)	-			
$d_s$ (m)	22	$t_L$ (s)	34,38	$t_o$ (s)	-	$t_r$ (s)	3			$s_p$ (m)	3,05			
Kolej číslo	zábřzdná vzdálenost	$d_v$ (m)	směr	km okraje přejezdu	Mezní doba anulace			Kritická doba						
					$t_{gA}$ (s)	$t_A$ (s)	$t_{As}$ (s)	$L_D$ (m)	$t_e$ (s)	$t_f$ (s)	$t_k$ (s)	$t_{ks}$ (s)		
1	700	240	lichý	12,776	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	700	240	sudý	12,780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

POZITIVNÍ SIGNAL, SIGNAL „VOLNO“ ZVUKOVÉ SIGNALIZACE PRO NEVIDOMÉ													
Volné úseky vždy													
Předepsaná poloha vyhybek a návěstidel													
Volné úseky													
nemusí být při													

VÝSTRAHA													
ozna- čení	jízda od – na	rozhodující výhybky	dovolená rychlost na přejezd $V_i$ (km.h <sup>-1</sup> ) (změna od náv., od km)	$L_p$ (m)	$L_{ps}$ (m)	$L_{ps}$ zač. v km	$t_{zv}$ (s)	$t_{zvs}$ (s)	$t_n$ (s)	$t_{ns}$ (s)	při volném úseku	pozn.	
I1-1	L-1K		80 (10,985) 100 (11,866) 90 (12,543) 60	743	2336	10,440	38	38	14	14			
I1-2	L-2K or 3K		40	382	410	12,366	2	2	-	-			
	L		PN	382			-	-	-	-			
	Se1		posun	382	57	12,719	-	-	30	30			
I1-4	S1-TK	3+,4+	80 (13,435) 60	573	924	13,704	17	17	26	26			
I1-3	S3-TK	3-	40 (12,780)60	383	406	13,186	2	2	30	30			
I1-3	S2-TK	4-	40 (12,780)60	383	406	13,186	2	2	21	21			
	S3		PN (12,780)60	381			-	-	30	30			
	S1		PN (12,780)60	381			-	-	21	21			
	S2		PN (12,780)60	381			-	-	21	21			
	S3		posun	381	54	12,830	-	-	30	30			
	S1		posun	381	163	12,933	-	-	21	21			
	S2		posun	381	177	12,936	-	-	21	21			
SLC	Se2-1K - S1-TK			485	406		-	-	7	7			
SLC	Se2-2K - S2-TK			418	406		-	-	1	1			
SLC	Se2-3K - S3-TK			383	406		-	-	0	0			

Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením:

Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel): V1-2

ZVUKOVÁ VÝSTRAHA													
Bez zvukové výstrahy na výstražnicích:													
Zvuková výstraha se vypne na výstražnicích:													
po sklopení břevna závor:													

POZNÁMKY													
Mezní doba anulace a Kritická doba se nepočítá.													

Sestavil: Kielor

Datum: 7.11.2019



AŽD Praha s.r.o.

Žirovnická 3146/2

Záběhlice

106 00 Praha 10

IČ: 48029483 DIČ: CZ48029483

16-05-2024

-10-

ZÁKLADNÍ ÚDAJE															
TRAŤ:	Čížkovice - Obrnice						PŘEJEZD km	13,171		(skut. 13,176)					
DRUH:	PZS 3SNI						Závory:	bez závor		Označení: I2 / P9245					
Komunikace: silnice III.třídy						Rozhodující uživatelé:		vozidla							
$d_p$ (m)	12,94	$t_x$ (s)	-	$t_u$ (s)	-	$t_v$ (s)	25,16	$V_s$ (km.h <sup>-1</sup> )	5	$\alpha$ (°)	85				
$d_T$ (m)	34,94	$t_{b1}$ (s)	6	$t_{u1}$ (s)	0,0	$t_z$ (s)	-	$V_V$ (km.h <sup>-1</sup> )	20	$\beta_1$ (°)	-				
$d_Z$ (m)	-	$t_{b2}$ (s)	3	$t_{u2}$ (s)	0,0	$t_{zz}$ (s)	-	$a$ (m.s <sup>-2</sup> )	-	$\beta_2$ (°)	-				
$d_s$ (m)	22	$t_L$ (s)	37,16	$t_o$ (s)	-	$t_r$ (s)	3			$s_p$ (m)	4,92				
Kolej číslo	zábrazdná vzdálenost	$d_v$ (m)	směr	km okraje přejezdu	Mezní doba anulace			Kritická doba							
					$t_{gA}$ (s)	$t_A$ (s)	$t_{A6}$ (s)	$L_D$ (m)	$t_e$ (s)	$t_f$ (s)	$t_k$ (s)	$t_{ks}$ (s)			
1	700	240	lichý	13,173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	700	240	sudý	13,179	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

POZITIVNÍ SIGNAL, SIGNAL „VOLNO“ ZVUKOVÉ SIGNALIZACE PRO NEVIDOMÉ													
Volné úseky vždy V3-4, SK *)													
Předepsaná poloha vyhybek a návěstidel													
Volné úseky													
nemusi být při													

VÝSTRAHA													
ozna- čení	jízda od – na	rozhodující výhybky	dovolená rychlost na přejezd $V_i$ (km.h <sup>-1</sup> ) (změna od náv., od km)	$L_p$ (m)	$L_{ps}$ (m)	$L_{ps}$ zač. v km	$t_{zv}$ (s)	$t_{zvs}$ (s)	$t_n$ (s)	$t_{ns}$ (s)	při volném úseku	pozn.	
I2-1	L1-TK	1+, 2+	90 (12,543) 60	620	807	12,366	7	7	32	32			
I2-2	L2-TK	2-	40 (13,167) 60	416	454	12,719	3	3	33	33			
I2-2	L3-TK	1-	40 (13,167) 60	416	454	12,719	3	3	29	29			
	L3		PN (13,167) 60	416			-	-	29	29			
	L1		PN (13,167) 60	416			-	-	30	30			
	L2		PN (13,167) 60	416			-	-	33	33			
	L3		posun	413		13,078	-	-	29	29			
	L1		posun	413		13,083	-	-	30	30			
	L2		posun	413		13,115	-	-	33	33			
I2-4	S-1K		60 (14,140) 50 (13,880) 80 (13,435) 60	726	1746	14,925	64	64	10	10			
I2-3	S-2K or 3K		40	413	525	13,704	10	10	-	-			
	S		PN	413			-	-	-	-			
	Se2		posun	413		13,186	-	-	37	37			
SLC	Se1-1K-L1-TK			620	454		-	-	4	4			
SLC	Se1-2K-L2-TK			416	454		-	-	0	0			
SLC	Se1-3K-L3-TK			425	454		-	-	0	0			
Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením:													
Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel): V3-4													

ZVUKOVÁ VÝSTRAHA													
Bez zvukové výstrahy na výstražnicích:													
Zvuková výstraha se vypne na výstražnicích:													
po sklopení břevna závor:													

POZNÁMKY													
Mezní doba anulace a Kritická doba se nepočítá.													
*) Platí pouze pro signalizaci pro nevidomé.													

Sestavil: Kielor  
Datum: 7.11.2019

*Mielor*



AŽD Praha s.r.o.  
Žirovnická 3146/2  
Záběhlice  
106 00 Praha 10  
IČ: 48029483 DIČ: CZ48029483

16 -05- 2024

-10-  
*[Signature]*

ZÁKLADNÍ ÚDAJE														
TRAŤ:	Čížkovice - Obrnice							PŘEJEZD km 12,159						
DRUH:	PZS 3SNI							Závory: bez závor				Označení: TT10 / P9243		
Komunikace: účelová komunikace				Rozhodující uživatelé:				vozidla						
$d_p$ (m)	9,94	$t_x$ (s)	-	$t_u$ (s)	-	$t_v$ (s)	23,00	$V_s$ (km.h <sup>-1</sup> )	5	$\alpha$ (°)	78			
$d_T$ (m)	31,94	$t_{b1}$ (s)	6	$t_{u1}$ (s)	0,0	$t_z$ (s)	-	$V_v$ (km.h <sup>-1</sup> )	20	$\beta_1$ (°)	-			
$d_Z$ (m)	-	$t_{b2}$ (s)	3	$t_{u2}$ (s)	0,0	$t_{zz}$ (s)	-	$a$ (m.s <sup>-2</sup> )	-	$\beta_2$ (°)	-			
$d_s$ (m)	22	$t_L$ (s)	35,00	$t_o$ (s)	-	$t_r$ (s)	3			$s_p$ (m)	3,78			
Kolej číslo	zábřzdná vzdálenost	$d_v$ (m)	směr	km okraje přejezdu	Mezní doba anulace			Kritická doba						
					$t_{gA}$ (s)	$t_A$ (s)	$t_{As}$ (s)	$L_D$ (m)	$t_e$ (s)	$t_f$ (s)	$t_k$ (s)	$t_{ks}$ (s)		
1	700	240	lichý	12,157	30	239	360	8843	90	72	1842	1850	-	-
	700	240	sudý	12,161	0	353	360	956	0	72	287	1850	-	-

POZITIVNÍ SIGNAL, SIGNAL „VOLNO“ ZVUKOVÉ SIGNALIZACE PRO NEVIDOMÉ													
Volné úseky vždy													
Předepsaná poloha vyhybek a návěstidel													
Volné úseky													
nemusí být při													

VÝSTRAHA														
ozna- čení	jízda od – na	rozhodující výhybky	dovolená rychlost na přejezd $V_1$ (km.h <sup>-1</sup> ) (změna od náv., od km)	$L_p$ (m)	$L_{ps}$ (m)	$L_{ps}$ zač. v km	$t_{zv}$ (s)	$t_{zvs}$ (s)	$t_n$ (s)	$t_{ns}$ (s)	při volném úseku	pozn.		
TT10-1	Čížkovic		80 (10,985) 100 (11,866) 90	940	1717	10,440	32	32	-	-				
TT10-2	S1		60 (12,543) 90	711	772	12,933	3	0	-	-				
TT10-3	S2		40 (12,886) 60 (12,543) 90	711	775	12,936	5	0	-	-				
TT10-4	S3		40 (12,780) 60 (12,543) 90	681	917	13,078	21	21	1	1				
	S3		PN	681			-	-	1	1				

Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením:

Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel):

ZVUKOVÁ VÝSTRAHA													
Bez zvukové výstrahy na výstražnicích:													
Zvuková výstraha se vypne na výstražnicích:													
po sklopení břeven závor:													

POZNÁMKY													



AŽD Praha s.r.o.  
Žirovnická 3146/2  
Záběhlice  
106 00 Praha 10  
IČ: 48029483 DiČ: CZ48029483

-10-

Sestavil: Kielor

Datum: 7.11.2019

*Milob*

16 -05- 2324

*[Handwritten signature]*